

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE" TÉL. RENNES (99) 36-01-74

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

Sous-Régisseur de Recettes de la D. D. A. — Protection des Végétaux — C. C. P. RENNES 9404-94

280, rue de Fougères, 35000 RENNES

ABONNEMENT ANNUEL

30 F

DLP 12-6-74 731110

BULLETIN N° 9

6 JUIN 1974

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Pour prévenir le développement du Mildiou sur les variétés sensibles à cette affection, il est nécessaire de protéger les cultures en cette période par un traitement fongicide dont l'action, nous tenons à le rappeler, est essentiellement préventive.

Les parcelles de pommes de terre de conservation et de semence, déjà traitées selon les indications de notre précédent bulletin du 22 mai, devront l'être une nouvelle fois, dès que possible.

Celles qui n'ont pas encore été protégées, doivent recevoir une application fongicide dans les meilleurs délais, quelle que soit la région.

En zone de primeurs, notamment dans les secteurs où la pluie a été assez abondante depuis une semaine, il est nécessaire d'effectuer un nouveau traitement sur les cultures réservées à la reproduction.

PUCERONS DE L'ARTICHAUT

Dans les parcelles plantées au printemps de cette année et qui ne produiront qu'en fin d'été et à l'automne, il est actuellement nécessaire d'effectuer un traitement contre les pucerons.

Ceux-ci sont surtout nombreux dans les cultures du Finistère, celles des Côtes-du-Nord étant aussi infestées, mais généralement à un moindre degré.

Pour ce traitement des jeunes plantations, nous conseillons d'utiliser de préférence l'Ométhoate qui a assuré la plus longue protection dans l'essai réalisé à Plouescat en 1973, à la dose de 2,5 l de Folimat à l'hectare.

Nous rappelons que pour obtenir une bonne efficacité, il est indispensable d'effectuer une pulvérisation copieuse, avec au minimum 800 l de bouillie à l'hectare.

MALADIES CRYPTOGANIQUES DU HARICOT (Anthracnose, Botrytis, Sclerotinia)

Par climat humide, les dégâts causés par ces diverses maladies peuvent occasionner de graves dommages aux cultures de haricot.

Si un certain nombre de variétés sont résistantes à l'Anthracnose, on en cultive encore qui y sont plus ou moins sensibles.

P. 481

Par contre, à l'égard du Botrytis et du Sclerotinia, les différences de sensibilités variétales sont beaucoup moins nettes. Pour lutter contre ces maladies, il est recommandé de traiter les semences, qui ne l'auraient pas été par le fournisseur, avec l'un des fongicides suivants :

- | | |
|------------------------------------|--|
| - Bénomyl (200 g de Benlate) |) dose par quintal, préconisée
par les fabricants |
| - Carbendazim (300 g de Bavistine) | |

Par ailleurs, pour les semences commercialisées sans traitement contre la mouche des semis, ajouter au fongicide l'un des insecticides ci-après :

- Diéthion (500 g d'HylémoX poudre)
- Trichloronate (500 g de Phytosol 20)

En cours de végétation, des traitements sont recommandés :

- au stade 2 feuilles trifoliées;
- au stade bouton floral;
- au début de la formation des filets.

Utiliser alors l'un des fongicides ci-après :

- Bénomyl (600 g/ha de Benlate)
- Carbendazim (600 g/ha de Bavistine)
- Méthylthiophanate (1 kg/ha de Pelt 44)

A noter qu'il existe des spécialités contenant à la fois l'un des fongicides précédents et du Mancozèbe ou du Manèbe.

Ces spécialités sont préférées car elles assurent une efficacité plus étendue à l'égard des maladies susceptibles de se développer sur haricots.

TAVELURE DU POMIER ET DU POIRIER

Des contaminations étant toujours possibles, il est nécessaire de continuer la protection des arbres contre cette maladie.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Il est encore trop tôt pour traiter contre ce ravageur. Attendre un nouvel avis de la station.

PUCERONS SUR TOUTES CULTURES

(carottes, choux, betteraves, plantes ornementales, etc...)

Ces insectes continuent de se développer activement. Il convient donc de rester vigilant et d'examiner régulièrement les cultures afin de voir si une intervention est nécessaire.

RECTIFICATIF

La liste des pesticides homologués ou en autorisation provisoire de vente au 1er janvier 1974 fait mention, à la page 6, du thiométon parmi les produits utilisables contre la mouche de la betterave. En fait, ce produit a reçu une autorisation provisoire de vente pour la lutte contre les pucerons de la betterave et non contre la mouche de la betterave.

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription
phytosanitaire "Bretagne"

G. PAITIER & G. CHARPENTIER

J. DELOUSTAL